

別紙

前年度の温室効果ガスの排出の量及び排出削減計画に基づき実施した措置の状況

氏名	(法人にあっては名称) 株式会社 三社電機製作所		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 5 3 3 - 0 0 3 1 大阪市東淀川区西淡路 3 - 1 - 5 6	
本票作成	部署名：半導体製造本部 工務課				
主たる業種	分類コード	28	業種名：電子部品・デバイス・電子回路製造業		
事業の概要	半導体素子・デバイス製品の製造				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	半導体製造本部 岡山工場		勝田郡奈義町柿 1 7 4 1	
特定事業者の該当要件	<input checked="" type="checkbox"/> ①燃料等原油換算1,500kl以上 <input type="checkbox"/> ②バス・トラック100台、タクシー250台以上 <input type="checkbox"/> ③CO <sub>2</sub> 換算3,000t以上 (●工場等の数 1 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)				

温室効果ガス排出量	基準年度(平成 27 年度)	(平成 28 )年度排出量	目標年度(平成 32 年度)
	10,001 t CO <sub>2</sub>	9,516 t CO <sub>2</sub>	9,501 t CO <sub>2</sub>
主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 28 )年度排出量
	①	半導体製造本部 岡山工場	9,516 t CO <sub>2</sub>
			t CO <sub>2</sub>
			t CO <sub>2</sub>
			t CO <sub>2</sub>
			t CO <sub>2</sub>

削減目標の達成状況	計画期間：平成 28 年度 ～ 平成 32 年度 ( 5 箇年度)			
	<input checked="" type="checkbox"/> 総排出量基準	( 28 )年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input type="checkbox"/> 原単位基準	4.8 %	5.0 %	<input type="checkbox"/> 達成 <input checked="" type="checkbox"/> 未達

(原単位基準の削減目標を選択している場合に記入)	温室効果ガスの排出量と密接な関係をもつ値の内容	原単位当たり排出量		
		基準年度	( 28 )年度	目標年度
		CO <sub>2</sub> /( )	CO <sub>2</sub> /( )	CO <sub>2</sub> /( )

(該当事業者のみ記入)

ベンチマーク指標の状況	対象事業の名称	ベンチマーク指標	関連数値(平成 28 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

工場全体において電力量の削減目標を掲げ、待機電力や不要電力の削減に努め、昨年度比65万KWhの削減ができた。  
生産装置で使用している待機電気炉の停止等が大きな削減効果となりました。

**【推進体制】**

ISO14000に準じた環境活動実行組織の内部組織である省エネルギー委員会において、実施運営を行う。

**【目標削減率達成のために実施した措置及び今後の取組】**

工場等の名称	実施した措置及び今後の取組の内容
半導体製造本部 岡山工場	(28年度実施分) ①空調機(エアコン)の更新。平成28年度10台の更新。 約20t-CO2 ②照明をLEDに変更。 平成28年度計画 約7.0t-CO2 (今後実施予定分) ①水冷式チラーから高効率空冷ヒートポンプチラーへ更新。 計画中。 ②化石燃料の低減。蒸気ボイラ→ヒートポンプチラーへの更新と加湿方法の変更。 計画中。

**【森林保全等吸収源対策への取組】**

県内での取組	無	
その他	無	

**【再生可能エネルギーの導入】**

県内での取組	無	
その他	無	

**【その他特記事項】**

--